

LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH\*

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : **Identification of Design Requirements for Ergonomic Long Spinal Board Using Quality Function Deployment (QFD)**

Jumlah Penulis : 4 Orang

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : **Procedia Manufacturing**  
b. Nomor ISSN : **2351 9789**  
c. Volume, nomor, bulan, tahun : **Vol. 3, 2015**  
d. Penerbit : **Elsevier**  
e. DOI artikel (jika ada) : **10.1016/j.promfg.2015.07.559**  
f. Alamat web Jurnal : **<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2351978915005600>**  
g. Terindeks di : **Scimagojr**

Kategori Publikasi Jurnal ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
(beri tanda ☒ pada kategori yang tepat) : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional  
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
☐ Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ\*\*

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah :				Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional*** <input type="checkbox"/>	
a.	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	3				3
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	3				9
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9				9
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9				9
Total = (100%)		30				30
Nilai Pengusul (NA x BP****) = 30 x 0,6 = 18						

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer (wajib ada):

Jurnal Internasional Index Scopus (Q2) berfaktor dampak (SR 2017 = 0,31)  
Kelengkapan unsur baik metodologi, pembahasan baik Simulasi;  
Index = 8% (turnitin).

Padang,  
Reviewer 1 / 2 \*\*

  
NIP: 6631218120031002  
Unit Kerja:

Bidang Ilmu: **Teknik Industri**  
Jabatan/Pangkat: **Guru Besar**

\* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah  
\*\* Coret yang tidak perlu  
\*\*\* Nasional/terindeks di DOAJ  
\*\*\*\* Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Penulis Pertama = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota



**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH\***

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : **Identification of Design Requirements for Ergonomic Long Spinal Board Using Quality Function Deployment (QFD)**

Jumlah Penulis : 4 Orang

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Jurnal :

- a. Nama Jurnal : Procedia Manufacturing
- b. Nomor ISSN : 2351-9789
- c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 3, 2015
- d. Penerbit : Elsevier
- e. DOI artikel (jika ada) : [10.1016/j.promfg.2015.07.559](https://doi.org/10.1016/j.promfg.2015.07.559)
- f. Alamat web Jurnal : <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2351978915005600>
- g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di Scimagojr

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 (beri tanda ✓ pada kategori yang tepat) : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional  
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
☐ Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ\*\*

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah :				Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional*** <input type="checkbox"/>	
a.	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	3				3
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9				9
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9				9
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9				9
Total = (100%)		30				30
Nilai Pengusul (NA X BP****) = $0,6 \times 30 = 18$						
Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer (wajib ada): Artikel ini membahas salah satu tahap dlm perancangan produk yaitu identifikasi persyaratan Desain. Pengolahan data hasil & pembahasan dijelaskan penulis dgn jelas & ringkas. Artikel ini berasal dari International conference AHFE 2015 yg diterbitkan pd Procedia Manuf- yg terindeks Scopus & Scimago SJR 2017 = 0,31 : H-Index 18. Similarity Index 8 %						

Padang, 10 September 2019

Reviewer 1/2\*\*

Ir. Nilda Tri Putri, Ph.D., IPM

NIP: 197707162005122003

Unit Kerja: T-Industri

Bidang Ilmu: T. Industri  
 Jabatan/Pangkat: L. Kepala / IVa

\* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah  
 \*\* Coret yang tidak perlu  
 \*\*\* Nasional/terindeks di DOAJ  
 \*\*\*\* Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Penulis Pertama = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota